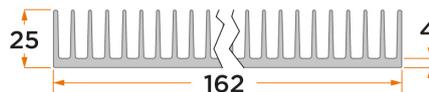


Produkt Datenblatt Typ: PR174

Gruppe: Standardprofile

Standard Kammprofile

Breite : 162 mm
 Höhe : 25 mm
 Bodenstärke : 4 mm



Standard-Profilkühlkörper einseitig verrippt (Kammprofil)

Oberflächen: AL= blank entfettet, NE= naturfarbig eloxiert, SE- schwarz eloxiert, CR= naturfarbig chromatiert (Chrom6 frei, RoHs/ REACH konform)

Legierung: AlMgSi 0,5 F22

Standardtoleranzen (andere Toleranzen auf Anfrage):

Strangpresstoleranz: DIN 1748 - Teil 4 bzw. DIN 17615 - Teil 3, DIN ISO 755 - 9 bzw. DIN ISO 12020 - 2 Bearbeitungstoleranz: DIN 2768 m

Auf Kundenwunsch:

Länge, Bearbeitung, Oberfläche, Befestigungen, Isolier-/Wärmeleitmaterial

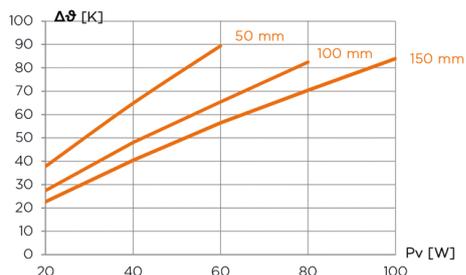
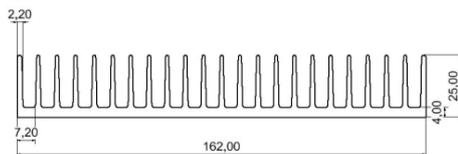
Hilfreiche Informationen:

Thermo-Diagramm dieses Profils. Bedingungen für die Ermittlung der Werte finden Sie unter:

'www.alutronic.de/service/thermische-leistungswerte'

Grundlagen der Thermodynamik zur Auslegung Ihres Kühlkörpers finden Sie unter:

'www.alutronic.de/service/technische-grundlagen'



Pv [W]	RthK [K/W]		
	50	100	150
20	1,89	1,37	1,13
40	1,62	1,20	1,01
60	1,49	1,09	0,94
80		1,03	0,88
100			0,84
mm	50	100	150
kg/m	4,01		